

Carreta Portátil de Espuma Modelo CE-130



Descrição

A Carreta de Espuma CE-130 é um equipamento portátil integrante do sistema de espuma de combate a incêndio, normalmente empregada na extinção de incêndios em líquidos combustíveis ou inflamáveis. É provida de um tanque com capacidade para 130 litros de LGE Sintex, um compartimento para alojamento da mangueira, um proporcionador de linha e um esguicho lançador de espuma. É um equipamento facilmente manobrável e sua operação é realizada por uma única pessoa. Seu deslocamento é bastante simples, o que possibilita a proteção de vários riscos próximos.

Aplicação

Sua utilização na proteção contra incêndio é amplamente recomendada em qualquer local onde líquidos inflamáveis representam perigo, ou seja, áreas de estocagem de líquidos inflamáveis, solventes ou tintas, plataformas de carregamento, hangares e diversas aplicações de uso na Marinha. A Carreta de Espuma CE-130 foi projetada para operar com espuma AFFF para derivados de petróleo e AFFF/ARC resistente a solventes polares.

Especificações

Tanque

O tanque é fabricado em fibra de vidro reforçada resistente à corrosão, com pintura na cor vermelha.

É um material bastante leve, facilitando a utilização do equipamento e aumentando sua durabilidade.

Tem capacidade nominal para 130 litros de LGE Sintex, permitindo um tempo de operação de 10 minutos a 3% ou 5 minutos a 6%. O tanque é fornecido completo, com bocal de enchimento, suporte para proporcionador de linha e tubo pick-up.

Proporcionador de Linha

Modelo PL-350, fabricado em bronze, com engate rápido, diâmetro de 2 1/2" e tubo pick-up. Vazão nominal de 400 lpm.

Dosagem: o proporcionamento é realizado através de um orifício fixo, calibrado para 3% ou 6%.

Esguicho Lançador de Espuma

Modelo R-350, fabricado em latão cromado para evitar oxidação e assegurar um vida útil maior. Conexão de entrada de 2 1/2" com engate rápido.

Vazão nominal de 400 lpm.

Taxa de expansão: 1:10 aproximadamente.

Mangueira

Tipo Sintex N, fabricada em fibra sintética (poliéster) com revestimento interno de borracha, 2 1/2" de diâmetro x 15 metros de comprimento com engate rápido. Bastante leve, ocupa pouco espaço e não requer cuidados especiais de manutenção.

Opcionais

- Fornecida com mangueira de 1.1/2", proporcionador PL-150 e esguicho R-150;
- Proporcionador PL 750 e esguicho R 750;
- Outros tipos de mangueiras da nossa linha de fabricação;
- Esguichos de média expansão ou outros tipos de esguichos da nossa linha de produtos.

Tabela de dimensões (mm)		Peso (kg) vazia
Comprimento	930	70
Largura	710	
Altura	940	